

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

### **PICARDIE**

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 05 du 18 mai 2004 - 02 pages

### Phénologie

Les stades s'échelonnent de la levée jusqu'au stade 10-15 cm pour les parcelles les plus avancées.

### Mildiou

#### Situation sanitaire

Nos tournées de prospection se poursuivent. Des tas de déchets sont toujours présents. Il est toujours urgent de bâcher les tas de déchets qui ne le sont pas encore.

La présence de repousses des pommes de terre est toujours importante dans les parcelles de betteraves. Elles peuvent être à l'origine de foyers primaires. Certains désherbants sur cultures de betteraves freinent la croissance de ces repousses mais seulement pour un temps limité.

Il convient d'OBSERVER leur feuillage.

#### Le coin des modèles

Etant donné les conditions sèches de ces derniers jours, aucune nouvelle génération n'est enregistrée depuis le dernier bulletin.

#### Date de renouvellement des traitements

L'objectif est d'éviter les traitements systématiques à 7 jours lorsqu'ils sont inutiles, et de limiter les intrants en réalisant les interventions <u>«au meilleur moment seulement quand c'est utile».</u>

Notre modèle Guntz-Divoux nous permet de positionner au mieux le premier traitement (voir bulletin précédent).

Notre modèle MILSOL nous apporte des informations sur le potentiel de sporulation. Nous vous les communiquerons dorénavant dans le tableau de situation épidémiologique poste/poste dans la colonne «potentiel de sporulation».

Ce potentiel (nul, faible, moyen ou fort) vous servira à raisonner le renouvellement de vos traitements fongicides.

Lorsque le potentiel de sporulation est nul (absence de tache active), les conditions climatiques favorables ne permettent pas une production significative d'inoculum.

Le renouvellement des traitements peut être décalé même en variétés sensibles lorsque l'environnement de la parcelle est sain

Mildiou: Taches sporulantes sur tas de déchets: Détruisez les!

Intervention ou renouvellement sur variétés sensibles dans environnement contaminé.

Postes climatiques	Génération	Date prévue de sortie de tache	Potentiel de sporulation
Amiens	2 ème	du 18 au 22 mai	fort
Attilly	3 ème	du 18 au 22 mai	moyen
Ebouleau	4 ème	du 18 au 22 mai	fort
Forte	3 ème	du 18 au 22 mai	moyen
Froidmont	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Inval	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Marcelcave	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Saint Just en Chaussée	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Vauvillers	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Verdilly	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Vic sur Aisne	2 ème	du 18 au 22 mai	fort
Villeroy	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Villers Bocage	3 ème	du 18 au 22 mai	fort
Villiers le Sec	3 ème	du 18 au 22 mai	fort

Ministère de l'Agriculture Service Régional de la Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue 518, rue St Fuscien 80092 AMIENS CEDEX 3 Tél: 03.22.33.55.97 Fax: 03.22.33.55.56 E-mail: srpv.drafpicardie@agriculture.gouv.fr Notre site: www.srpvpicardie.com

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Picardie par délégation (art. L252-1 à L252-5 du Code Rural).

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles d'AMIENS Directeur gérant : Christophe MARTINET Publication périodique C.P.P.A.P n°1823AD ISSN n°07576609

Tarif Courrier 59 € Tarif Fax 59€ Tarif E-mail 57 € P90

Lorsque ce potentiel est fort, il faut au contraire soigner la protection fongicide, dans tous les cas de figure.

Lorsqu'il est faible ou moyen, le raisonnement est modulé en fonction de l'environnement de la parcelle, des conditions météorologiques et de la sensibilité variétale. Pour ce dernier point, le renouvellement est nécessaire à partir d'un potentiel de sporulation faible pour les variétés sensibles, moyen pour les variétés intermédiaires.

#### **Préconisations**

#### sur variétés intermédiaires et résistantes

Aucune intervention fongicide ne se justifie à ce jour.

#### sur variétés sensibles

En fonction des secteurs, le potentiel de sporulation est moyen à fort. Sur les variétés sensibles, le renouvellement est nécessaire.

### 1-Parcelles levées à plus de 50%, situées dans les secteurs avec tas de déchets et présence de symptômes de mildiou sporulants :

- -Si la première intervention fongicide a été réalisée fin de semaine dernière, le renouvellement doit s'effectuer à 6 jours (croissance végétative rapide).
- -Si vous n'êtes pas encore intervenu, appliquez dès maintenant votre premier fongicide.

## 2- <u>Parcelles levées, situées dans les secteurs sans tas de déchets</u>: Etant donnée la présence de nombreux tas de déchets et de repousses, l'intervention fongicide devra être réalisée avant l'arrivée des prochaines pluies. Météo France ne prévoit pas de pluie avant le début de la semaine prochaine.